

Feb.1.2026 Copyright 2026 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問い合わせ下さい。

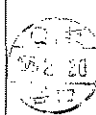



△の数	訂正記事	設計	検図	年月日	△の数	訂正記事	設計	検図	年月日
△					△				
△					△				

適用規格


定格	使用温度範囲	-55 °C ~ 65 °C	保存温度範囲	-55 °C ~ 65 °C
	電圧	-	使用湿度範囲	- % ~ - %
	電流	-	適合ケーブル	シース外径：φ9以下

性能

項目	試験方法	規格	QT	AT
構造 外観、構造及び仕 上げ 表示	目視、寸法測定器にて測定する。	図面と合致していること。	○	○
	目視にて確認する。		○	○
機械的 性能 耐振性 耐衝撃性	周波数 10 ~ 55 Hz, 片振幅 0.75 mm, 加 速度 $- m/s^2$ で 3 方向各 2 時間試験す る。	破損, ひび, 部品のゆるみがない こと。	○	-
	加速度 $490 m/s^2$, 持続時間 11 ms, 正弦半波 6 方向各 3 回試験する。		○	-
環境的 性能 温度サイクル	温度 -55 → 5~35 → 65 → 5~35°C 時間 30 → 2~3 → 30 → 2~3分 を 5 サイクル試験する。	破損, ひび, 部品のゆるみがない こと。	○	-

備考	製図	設計	検図	承認	出図
試験規格の記載のない試験方法はJIS C 5402を適用している。					

注 QT:確認試験 AT:製品検査 ○:適用項目

 ヒロセ電機株式会社 HIROSE ELECTRIC CO., LTD.	製品規格表	製品名	HDA-CTH1 (4-40) (10)
		旧CL	図番
CL	SLC4-028430-01	CL211-0882-1-10	1

TO
Q1